

<i>Index of Claims</i>				Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
				10/667,127	HINSHAW ET AL.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
								Examiner	Art Unit																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
								Joseph D. Manoskey	2113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
<input checked="" type="checkbox"/> Rejected <input type="checkbox"/> Allowed		<input type="checkbox"/> (Through numeral) Cancelled <input checked="" type="checkbox"/> Restricted		<input type="checkbox"/> Non-Elected <input checked="" type="checkbox"/> Interference	<input type="checkbox"/> Appeal <input checked="" type="checkbox"/> Objected																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td>Original</td></tr> <tr><td>1</td><td>8/23/05</td></tr> <tr><td>2</td><td>3/15/06</td></tr> <tr><td>3</td><td></td></tr> <tr><td>4</td><td></td></tr> <tr><td>5</td><td></td></tr> <tr><td>6</td><td></td></tr> <tr><td>7</td><td></td></tr> <tr><td>8</td><td></td></tr> <tr><td>9</td><td></td></tr> <tr><td>10</td><td></td></tr> <tr><td>11</td><td></td></tr> <tr><td>12</td><td></td></tr> <tr><td>13</td><td></td></tr> <tr><td>14</td><td></td></tr> <tr><td>15</td><td></td></tr> <tr><td>16</td><td></td></tr> <tr><td>17</td><td></td></tr> <tr><td>18</td><td></td></tr> <tr><td>19</td><td></td></tr> <tr><td>20</td><td></td></tr> <tr><td>21</td><td></td></tr> <tr><td>22</td><td></td></tr> <tr><td>23</td><td></td></tr> <tr><td>24</td><td></td></tr> <tr><td>25</td><td></td></tr> <tr><td>26</td><td></td></tr> <tr><td>27</td><td></td></tr> <tr><td>28</td><td></td></tr> <tr><td>29</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td></tr> <tr><td>32</td><td></td></tr> <tr><td>33</td><td></td></tr> <tr><td>34</td><td></td></tr> <tr><td>35</td><td></td></tr> <tr><td>36</td><td></td></tr> <tr><td>37</td><td></td></tr> <tr><td>38</td><td></td></tr> <tr><td>39</td><td></td></tr> <tr><td>40</td><td></td></tr> <tr><td>41</td><td></td></tr> <tr><td>42</td><td></td></tr> <tr><td>43</td><td></td></tr> <tr><td>44</td><td></td></tr> <tr><td>45</td><td></td></tr> <tr><td>46</td><td></td></tr> <tr><td>30</td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td></tr> <tr><td>31</td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td></tr> <tr><td>47</td><td></td></tr> <tr><td>48</td><td></td></tr> <tr><td>50</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final	Original	1	8/23/05	2	3/15/06	3		4		5		6		7		8		9		10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25		26		27		28		29		30		31		32		33		34		35		36		37		38		39		40		41		42		43		44		45		46		30		47		31		48		47		48		50		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td>Original</td></tr> <tr><td>49</td><td>8/23/05</td></tr> <tr><td>50</td><td>3/15/06</td></tr> <tr><td>51</td><td></td></tr> <tr><td>52</td><td></td></tr> <tr><td>53</td><td></td></tr> <tr><td>54</td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td></tr> <tr><td>56</td><td></td></tr> <tr><td>57</td><td></td></tr> <tr><td>58</td><td></td></tr> <tr><td>59</td><td></td></tr> <tr><td>60</td><td></td></tr> <tr><td>55</td><td></td></tr> <tr><td>61</td><td></td></tr> <tr><td>62</td><td></td></tr> <tr><td>63</td><td></td></tr> <tr><td>64</td><td></td></tr> <tr><td>65</td><td></td></tr> <tr><td>66</td><td></td></tr> <tr><td>67</td><td></td></tr> <tr><td>68</td><td></td></tr> <tr><td>69</td><td></td></tr> <tr><td>70</td><td></td></tr> <tr><td>71</td><td></td></tr> <tr><td>72</td><td></td></tr> <tr><td>73</td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td></tr> <tr><td>76</td><td></td></tr> <tr><td>77</td><td></td></tr> <tr><td>78</td><td></td></tr> <tr><td>79</td><td></td></tr> <tr><td>80</td><td></td></tr> <tr><td>81</td><td></td></tr> <tr><td>82</td><td></td></tr> <tr><td>83</td><td></td></tr> <tr><td>84</td><td></td></tr> <tr><td>85</td><td></td></tr> <tr><td>86</td><td></td></tr> <tr><td>87</td><td></td></tr> <tr><td>88</td><td></td></tr> <tr><td>89</td><td></td></tr> <tr><td>90</td><td></td></tr> <tr><td>91</td><td></td></tr> <tr><td>92</td><td></td></tr> <tr><td>93</td><td></td></tr> <tr><td>94</td><td></td></tr> <tr><td>95</td><td></td></tr> <tr><td>96</td><td></td></tr> <tr><td>97</td><td></td></tr> <tr><td>98</td><td></td></tr> <tr><td>99</td><td></td></tr> <tr><td>100</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final	Original	49	8/23/05	50	3/15/06	51		52		53		54		55		56		57		58		59		60		55		61		62		63		64		65		66		67		68		69		70		71		72		73		74		75		76		77		78		79		80		81		82		83		84		85		86		87		88		89		90		91		92		93		94		95		96		97		98		99		100		<table border="1"> <thead> <tr> <th>Claim</th> <th>Date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>Final</td><td>Original</td></tr> <tr><td>101</td><td></td></tr> <tr><td>102</td><td></td></tr> <tr><td>103</td><td></td></tr> <tr><td>104</td><td></td></tr> <tr><td>105</td><td></td></tr> <tr><td>106</td><td></td></tr> <tr><td>107</td><td></td></tr> <tr><td>108</td><td></td></tr> <tr><td>109</td><td></td></tr> <tr><td>110</td><td></td></tr> <tr><td>111</td><td></td></tr> <tr><td>112</td><td></td></tr> <tr><td>113</td><td></td></tr> <tr><td>114</td><td></td></tr> <tr><td>115</td><td></td></tr> <tr><td>116</td><td></td></tr> <tr><td>117</td><td></td></tr> <tr><td>118</td><td></td></tr> <tr><td>119</td><td></td></tr> <tr><td>120</td><td></td></tr> <tr><td>121</td><td></td></tr> <tr><td>122</td><td></td></tr> <tr><td>123</td><td></td></tr> <tr><td>124</td><td></td></tr> <tr><td>125</td><td></td></tr> <tr><td>126</td><td></td></tr> <tr><td>127</td><td></td></tr> <tr><td>128</td><td></td></tr> <tr><td>129</td><td></td></tr> <tr><td>130</td><td></td></tr> <tr><td>131</td><td></td></tr> <tr><td>132</td><td></td></tr> <tr><td>133</td><td></td></tr> <tr><td>134</td><td></td></tr> <tr><td>135</td><td></td></tr> <tr><td>136</td><td></td></tr> <tr><td>137</td><td></td></tr> <tr><td>138</td><td></td></tr> <tr><td>139</td><td></td></tr> <tr><td>140</td><td></td></tr> <tr><td>141</td><td></td></tr> <tr><td>142</td><td></td></tr> <tr><td>143</td><td></td></tr> <tr><td>144</td><td></td></tr> <tr><td>145</td><td></td></tr> <tr><td>146</td><td></td></tr> <tr><td>147</td><td></td></tr> <tr><td>148</td><td></td></tr> <tr><td>149</td><td></td></tr> <tr><td>150</td><td></td></tr> </tbody> </table>		Claim	Date	Final	Original	101		102		103		104		105		106		107		108		109		110		111		112		113		114		115		116		117		118		119		120		121		122		123		124		125		126		127		128		129		130		131		132		133		134		135		136		137		138		139		140		141		142		143		144		145		146		147		148		149		150	
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
1	8/23/05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
2	3/15/06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
4																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
5																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
6																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
7																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
8																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
9																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
10																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
11																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
12																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
13																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
14																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
15																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
16																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
17																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
18																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
19																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
20																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
21																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
22																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
23																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
24																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
26																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
27																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
28																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
29																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
32																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
33																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
34																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
35																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
36																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
37																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
38																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
39																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
40																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
41																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
42																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
43																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
44																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
45																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
46																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
30																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
47																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
48																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
50																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
49	8/23/05																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
50	3/15/06																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
51																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
52																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
53																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
54																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
56																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
57																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
58																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
59																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
60																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
55																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
61																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
62																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
63																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
64																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
65																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
66																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
67																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
68																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
69																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
70																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
71																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
72																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
73																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
74																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
75																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
76																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
77																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
78																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
79																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
80																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
81																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
82																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
83																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
84																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
85																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
86																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
87																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
88																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
89																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
90																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
91																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
92																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
93																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
94																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
95																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
96																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
97																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
99																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
100																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
Claim	Date																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
Final	Original																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
101																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
102																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
103																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
104																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
105																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
106																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
107																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
108																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
109																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
110																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
111																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
112																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
113																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
114																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
115																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
116																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
117																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
118																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
119																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
120																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
121																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
122																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
123																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
124																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
125																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
126																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
127																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
128																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
129																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
130																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
131																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
132																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
133																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
134																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
135																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
136																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
137																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
138																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
139																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
140																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
141																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
142																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
143																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
144																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
145																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
146																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
147																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
148																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
149																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
150																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									